เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-27317A
Thai. 02/2010. Rev. 1.0

# GT-S5620

# คู่มือการใช้งาน

SAMSUNG

# วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชั่นการใช้งานต่าง ๆ และลักษณะเด่นของโทรศัพท์มือถือของคุณ เพื่อให้สามารถเริ่มใช้งานโทรศัพท์ได้ทันที โปรดดู "รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ" "การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ให้พร้อมใช้งาน" และ "การใช้งานฟังก์ชั่นพื้นฐาน"

## แนะนำไอคอน

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความคุ้นเคยกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้

**คำเตือน**—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ

**ข้อควรระวัง**—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้โทรศัพท์ของคุณหรืออุปกรณ์อื่นได้รับความเสียหาย

**หมายเหตุ**—หมายเหตุ คำแนะนำการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ

▶ **อ้างถึง**—หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น
▶ หน้า 12 (หมายถึง "ดูหน้าที่ 12")

→ **ตามด้วย**—ลำดับของตัวเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใด ๆ ตัวอย่างเช่น ในโหมดเมนูให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** (หมายถึงให้กด **ข้อความ** ตามด้วย **เขียนข้อความใหม่**)

[ ] **เครื่องหมายวงเล็บสี่เหลี่ยม**—ปุ่มโทรศัพท์ตัวอย่างเช่น ([ ]) (หมายถึงปุ่มเปิด-ปิด/ออกจากเมนู)

## ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

สิทธิในเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ที่ประกอบกันขึ้นเป็นอุปกรณ์ชิ้นนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์นั้น ๆ

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก—Bluetooth QD ID: B016292
- Java™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- Wi-Fi® โลโก้ Wi-Fi CERTIFIED และโลโก้ Wi-Fi เป็น เครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance

CE 0168 !

# สารบัญ


**ข้อมูลความปลอดภัยและการใช้งาน ..... 1**

คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย ..... 1

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย ..... 4

ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ ..... 7

**รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ ..... 13**

อุปกรณ์ในกล่อง ..... 13

ส่วนประกอบต่างๆ ของโทรศัพท์ ..... 14

ปุ่มต่างๆ ..... 15

ไอคอน ..... 15

**การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ของคุณให้พร้อมใช้งาน ..... 17**

การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่ ..... 17

การชาร์จแบตเตอรี่ ..... 19

การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้) ..... 20
การติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)..... 21

**การใช้งานฟังก์ชั่นพื้นฐาน ..... 22**

การเปิดและปิดโทรศัพท์..... 22
การใช้หน้าจอสัมผัส ..... 23
การเข้าถึงเมนู ..... 24
การใช้ Widget ..... 25
การเข้าสู่ข้อมูลวิธีใช้..... 26
การกำหนดค่าของโทรศัพท์ด้วยตัวเอง ..... 27
การใช้งานฟังก์ชั่นการโทรพื้นฐาน..... 30
การส่งและการดูข้อความ..... 31
การเพิ่มและค้นหารายชื่อ ..... 33
การใช้งานฟังก์ชั่นพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป ..... 34
การฟังเพลง..... 35
การเข้าสู่ระบบเว็บ ..... 37
การใช้บริการ Google..... 38
การเชื่อมต่อ Facebook..... 40
การเชื่อมต่อ MySpace ..... 41

**การใช้งานฟังก์ชั่นขั้นสูง..... 42**

การใช้งานฟังก์ชั่นการโทรขั้นสูง..... 42
การใช้ฟังก์ชั่นสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง ..... 45
การใช้งานฟังก์ชั่นข้อความขั้นสูง ..... 46
การใช้งานฟังก์ชั่นขั้นสูงของกล้องถ่ายรูป..... 48
การใช้งานฟังก์ชั่นเพลงขั้นสูง ..... 51

**การใช้งานเครื่องมือและแอพพลิเคชั่น ..... 55**

การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ ..... 55
เปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับแลนไร้สาย (WLAN) ..... 57
การเปิดใช้งานโมบายล์แทร็กเกอร์ ..... 58
การโทรหลอก ..... 59
การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก ..... 60
การแก้ไขรูปภาพ ..... 61
การพิมพ์รูปภาพ ..... 63
การอัพโหลดรูปถ่ายและวีดีโอไปยังเว็บ ..... 63
การเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอพพลิเคชั่น ..... 65
การซิงโครไนซ์ข้อมูล ..... 66
การใช้บริการข้อมูล RSS ..... 68
การดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ..... 68
การอัพเดทการทำงานของ GPS ..... 69
การตั้งค่าและแสดงเวลาโลก ..... 69
การตั้งค่าและใช้การเตือน ..... 70
การใช้เครื่องคิดเลข ..... 71
การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด ..... 71
การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง ..... 71
การใช้การจับเวลา ..... 72
การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่ ..... 72
การสร้างสมุดบันทึกใหม่ ..... 72
การจัดการปฏิทินของคุณ ..... 72

**การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ..... a**

# ข้อมูลความปลอดภัยและการใช้งาน

โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังดังต่อไปนี้เพื่อหลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือการกระทำที่ผิดกฎหมาย และเพื่อให้การใช้งานโทรศัพท์มือถือเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

## คำเตือนเกี่ยวกับความปลอดภัย

WARNING

### การเก็บโทรศัพท์ให้ห่างจากเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยง

เก็บโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมทั้งหมดให้อยู่ในที่ที่เด็กเล็กหรือสัตว์เลี้ยงเอื้อมไม่ถึง เนื่องจากโทรศัพท์มีส่วนประกอบที่เป็นชิ้นเล็ก ๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดการสำลักติดคอได้หากกลืนเข้าไป

### การปกป้องหูจากเสียงที่ดังเกินไป

การฟังเสียงในระดับที่ดังมากเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินของคุณปรับระดับเสียงลงทุกครั้งก่อนที่จะเสียบหูฟังเข้ากับแหล่งเสียงและควรตั้งระดับเสียงให้ต่ำสุดเท่าที่จำเป็นทุกครั้งในการสนทนาทางโทรศัพท์หรือฟังเพลง

## การติดตั้งโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องด้วยความระมัดระวัง

ตรวจสอบด้วยว่าโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ใด ๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา ไม่ควรวางโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถุงลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

## การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับโทรศัพท์ของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับโทรศัพท์ของคุณ
- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ที่ใช้แล้ว
- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรือโทรศัพท์ไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่าง ๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจระเบิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

WARNING

## การระมัดระวังการส่งสัญญาณรบกวนเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

ควรให้โทรศัพท์มือถืออยู่ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น ตามที่ผู้ผลิตและ Wireless Technology Research ซึ่งเป็นบริษัทวิจัยที่ไม่ขึ้นตรงกับหน่วยงานใดได้แนะนำ หากสังเกตได้ว่าโทรศัพท์ของคุณกำลังรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจและเครื่องมือทางการแพทย์อื่นๆ ให้ปิดโทรศัพท์ทันทีและติดต่อผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจหรือเครื่องมือทางการแพทย์อื่นๆ เพื่อขอคำแนะนำ

## การปิดโทรศัพท์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

ห้ามใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ ปิดโทรศัพท์ทุกครั้งเมื่อเห็นป้ายเตือนหรือคำแนะนำ โทรศัพท์ของคุณอาจก่อให้เกิดระเบิดหรือเพลิงไหม้ได้ทั้งในและรอบบริเวณที่จัดเก็บและถ่ายสารเคมีหรือเชื้อเพลิง หรือบริเวณที่มีการระเบิด ไม่ควรจัดเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์ ชิ้นส่วนของโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์เสริม

WARNING

## การลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บที่เกิดจากการเคลื่อนไหวซ้ำในท่าเดิม

ในขณะใช้โทรศัพท์ของคุณ ให้ถือโทรศัพท์อย่างผ่อนคลาย กดปุ่มเบา ๆ พยายามใช้คุณลักษณะการทำงานพิเศษที่ลดจำนวนปุ่มที่ต้องกด(เช่น ข้อความที่ตั้งไว้ และการคาดเดาคำที่พิมพ์ เป็นต้น) และหยุดพักการใช้งานเป็นช่วง ๆ

## ห้ามใช้โทรศัพท์ถ้าหน้าจอมีรอยร้าวหรือแตก

เศษกระจกหรืออะคริลิคอาจเป็นอันตรายต่อมือและใบหน้าของคุณ นำโทรศัพท์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อเปลี่ยนหน้าจอ อันตรายที่เกิดจากการใช้งานอย่างประมาทมีผลให้การรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะ

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

CAUTION

## ขับขี่อย่างปลอดภัยบนท้องถนน

หลีกเลี่ยงการใช้โทรศัพท์ในขณะขับรถ และปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับทั้งหมดที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ ใช้อุปกรณ์เสริมแฮนด์ฟรีทุกครั้งที่เป็นไปได้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้มากยิ่งขึ้น

## การปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใด ๆ ที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือในบางพื้นที่

## การใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงแล้วเท่านั้น

การใช้อุปกรณ์เสริมที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้โทรศัพท์เกิดความเสียหายหรือผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บ

## การปิดโทรศัพท์ทุกครั้งที่อยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์ในโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลต่าง ๆ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ป้ายประกาศเตือน และคำแนะนำของบุคลากรทางการแพทย์

## การปิดโทรศัพท์หรือปิดการใช้งานฟังก์ชั่นแบบไร้สายเมื่อโดยสารเครื่องบิน

โทรศัพท์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์บนเครื่องบินได้ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสายการบิน และปิดโทรศัพท์หรือเปลี่ยนไปใช้โหมดที่ปิดการใช้งานฟังก์ชั่นแบบไร้สายเมื่อได้รับการบอกกล่าวจากบุคลากรของสายการบิน

## การป้องกันแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป (ต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส/32 องศาฟาเรนไฮต์ หรือสูงกว่า 45 องศาเซลเซียส/113 องศาฟาเรนไฮต์) อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้ความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง

CAUTION

- ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายทั้งขั้วคราวและถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

## การใช้งานโทรศัพท์ด้วยความเอาใจใส่และถูกวิธี

- ห้ามถอดประกอบโทรศัพท์ของคุณเนื่องจากเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าดูด
- ห้ามโทรศัพท์ของคุณอยู่ในสภาพเปียกชื้น เนื่องจากของเหลวอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงและเปลี่ยนสีของฉลากที่ระบุความเสียหายจากน้ำที่อยู่ภายในโทรศัพท์ การที่โทรศัพท์ได้รับความเสียหายจากน้ำอาจทำให้สิทธิในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตของคุณเป็นโมฆะ
- หลีกเลี่ยงการใช้หรือเก็บโทรศัพท์ไว้ในบริเวณที่สกปรกและเต็มไปด้วยฝุ่นละอองเพื่อป้องกันไม่ให้ชิ้นส่วนที่ถอดได้เกิดความเสียหาย
- โทรศัพท์ของคุณเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ซับซ้อน จึงควรระมัดระวังไม่ให้สิ่งใดมากระแทกและหยิบจับอย่างทะนุถนอม เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
- ไม่ควรทาสีโทรศัพท์ เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้โทรศัพท์ทำงานผิดปกติ
- หากโทรศัพท์ของคุณมีแสงแฟลชหรือแสงไฟ ไม่ควรใช้โทรศัพท์ใกล้ตาของคนหรือสัตว์มากเกินไป
- โทรศัพท์ของคุณอาจเสียหายได้หากสัมผัสกับสนามแม่เหล็ก ไม่ควรใช้ซองใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้โทรศัพท์สัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

CAUTION

## การหลีกเลี่ยงการส่งคลื่นเข้าไปรบกวนอุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์อื่นๆ

โทรศัพท์ของคุณจะปล่อยสัญญาณความถี่วิทยุ (Radio Frequency : RF) ที่อาจรบกวนอุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์ที่ไม่มีวัสดุห่อหุ้มเพื่อป้องกันคลื่นสัญญาณดังกล่าว หรือมีวัสดุป้องกันแต่ไม่มิดชิด เช่น เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ เครื่องช่วยการได้ยิน อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ และอุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์อื่นๆ ที่ใช้ในบ้านหรือรถยนต์ ทั้งนี้ หากพบปัญหาเกี่ยวกับสัญญาณรบกวน โปรดสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมจากผู้ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่คุณใช้อยู่

## ข้อมูลการใช้งานที่สำคัญ

### การถือโทรศัพท์ในตำแหน่งปกติ

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสายอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในโทรศัพท์

### การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์จากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาโทรศัพท์จากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพอาจทำให้โทรศัพท์ของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันเป็นโมฆะได้

### การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง

- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านไป ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

## จัดการ SIM การ์ดหรือการ์ดความจำด้วยความระมัดระวัง

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่โทรศัพท์กำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรือโทรศัพท์
- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิตและถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรกให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

## การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้โทรศัพท์ของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

## การรับรองข้อมูล SAR (Specific Absorption Rate)

โทรศัพท์ของคุณได้รับการออกแบบตามมาตรฐานของสหภาพยุโรป (EU) ซึ่งจำกัดระดับพลังงานคลื่นวิทยุที่แผ่ออกมาจากวิทยุและอุปกรณ์โทรคมนาคมต่างๆ มาตรฐานดังกล่าวจะป้องกันการจำหน่ายโทรศัพท์มือถือที่อาจส่งคลื่นวิทยุออกมาเกินกว่าระดับที่มนุษย์จะรับได้ (Specific Absorption Rate หรือ SAR) ซึ่งอยู่ที่ 2.0 วัตต์ต่อ 1 กิโลกรัม

ในการทดสอบโทรศัพท์รุ่นนี้ ได้มีการบันทึกค่า SAR สูงสุดไว้เท่ากับ 1.02 วัตต์ต่อกิโลกรัม ในการใช้งานตามปกติ ค่า SAR ที่เกิดขึ้นจริงมักจะต่ำกว่าค่าที่บันทึกไว้ในการทดสอบค่อนข้างมาก เนื่องจากโทรศัพท์ได้รับการออกแบบให้ปล่อยพลังงานคลื่นวิทยุในระดับที่จำเป็นต่อการส่งสัญญาณไปยังสถานีที่เป็นฐานรับส่งสัญญาณที่อยู่ใกล้ที่สุดเท่านั้น จากการออกแบบที่กำหนดให้มีการปล่อยพลังงานในระดับที่ต่ำลงโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่เป็นไปได้ โทรศัพท์เครื่องนี้จึงช่วยให้คุณเสี่ยงต่อการสัมผัสกับพลังงานคลื่นวิทยุโดยรวมน้อยลง

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ SAR และสัมพันธ์กับมาตรฐาน EU, เข้าชมได้ที่เว็บไซท์ Samsung mobile phone

## การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)

(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริม หรือในเอกสารประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เฮดเซ็ท สาย USB) รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้มนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ขึ้นนี้และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์รวมกับขยะอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

## การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่น ๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะทั่วไปอื่น ๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน ป้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่น ๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

## ข้อปฏิเสธความรับผิด

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่อุปกรณ์นี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช่การใช้ในเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช้เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้วก่อนหน้านี้ หากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัพโหลด ประกาศ ถ่ายทอด แปล จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้ประโยชน์หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านอุปกรณ์นี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ

"เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่เป็น" ซัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าวไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย และไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดการรับประกันโดยนัยใดๆ โดยชัด แจ้งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด ซัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้องความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลา ความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านอุปกรณ์นี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงความประมาทไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือการละเมิด ซัมซุงจะไม่รับผิดต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษหรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าทนายความค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือการบริการ

ของคุณหรือบุคคลที่สามใด ๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึง
ความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่าง ๆ ดังกล่าวแล้ว"

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสุดลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา
และซัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใด ๆ
จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใด ๆ เนื้อหาและบริการต่าง ๆ ได้รับ
การถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่ายและระบบ
ส่งสัญญาณซึ่งซัมซุงไม่ได้ควบคุม ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิด
โดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใด ๆ สำหรับ
การหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มี
ผ่านอุปกรณ์นี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธ
ความรับผิดนี้

ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่ง
เกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่าง ๆ การถามคำถามหรือการร้องขอ
ใด ๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำ
โดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้น ๆ

# รู้จักกับโทรศัพท์มือถือของคุณ

ในหัวข้อนี้ คุณจะได้รู้จักกับส่วนประกอบต่าง ๆ ของโทรศัพท์มือถือ ปุ่มกด และไอคอนต่าง ๆ

## อุปกรณ์ในกล่อง

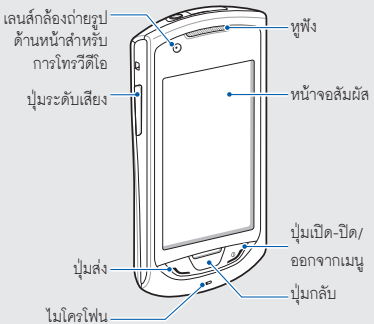
โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- เครื่องโทรศัพท์
- แบตเตอรี่
- อะแดปเตอร์แบบพกพา (เครื่องชาร์จ)
- คู่มือการใช้งาน

- อุปกรณ์ที่ให้มาพร้อมกับโทรศัพท์อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์และอุปกรณ์เสริมที่มีจำหน่ายในภูมิภาคของคุณ หรือที่ผู้ให้บริการของคุณจัดจำหน่าย คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน
- อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับโทรศัพท์จะทำงานได้ดีที่สุดกับโทรศัพท์ของคุณ

## ส่วนประกอบต่างๆ ของโทรศัพท์

ด้านหน้าและด้านในของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้




ด้านหลังของตัวเครื่องจะประกอบด้วยปุ่มและลักษณะการทำงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มเพื่อป้องกันโทรศัพท์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการได้ เมื่อต้องการล็อก ให้กด (🔒) เมื่อต้องการปลดล็อก ให้กด (🔒) ค้างไว้ หรือแตะที่ไอคอนล็อกบนหน้าจอสัมผัสค้างไว้

## ปุ่มต่างๆ

| ปุ่ม | | ฟังก์ชั่น |
|---|---|---|
| | โทรออก | โทรออกหรือรับสายเรียกเข้า<br>ส่วนในโหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูเบอร์ที่โทรออกล่าสุด เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย หรือเบอร์ที่รับสาย |
| | ปุ่มกลับ | ในโหมดเมนู, กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ |
| | เปิด-ปิดเครื่อง/ออกจากเมนู | เปิดและปิดโทรศัพท์ (กดค้างไว้)<br>วางสาย และในโหมดเมนูใช้ย้อนกลับสู่โหมดปกติ |
| | ระดับเสียง | ปรับระดับเสียงของโทรศัพท์ |

| ปุ่ม | | ฟังก์ชั่น |
|---|---|---|
| | Hold | ใช้ล็อกและปลดล็อก (กดค้างไว้)<br>หน้าจอสัมผัสและปุ่มกด |
| | กล้องถ่ายรูป | ในโหมดปกติ เปิดกล้องถ่ายรูป<br>ในโหมดกล้องถ่ายรูป<br>ถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอ |

## ไอคอน

รู้จักกับไอคอนที่ปรากฏบนหน้าจอ

| ไอคอน | คำนิยาม |
|---|---|
|  | ความแรงของสัญญาณ |
| | เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS |

| ไอคอน | คำนิยาม |
|---|---|
| | เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE |
| | เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS |
| | เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA |
| | อยู่ระหว่างการโทรปกติ |
| | อยู่ระหว่างการโทรวีดีโอ |
| | การเข้าสู่ระบบเว็บ |
| | เชื่อมต่อกับเว็บเพจที่มีความปลอดภัย |
| | โรมมิง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ) |
| | ใช้งานการโอนสาย |
| | ซิงโครไนซ์กับคอมพิวเตอร์ |
| | เปิดใช้งาน Wi-Fi |
| | เชื่อมต่อบลูทูธแฮนด์ฟรีหรือเฮดเซ็ทเข้ากับโทรศัพท์ |
| | เปิดใช้งานบลูทูธ |

| ไอคอน | คำนิยาม |
|---|---|
| | ตั้งเวลาเตือนไว้ |
| | ใส่การ์ดหน่วยความจำแล้ว |
| | ข้อความใหม่ (SMS) |
| | ข้อความมัลติมีเดียใหม่ (MMS) |
| | ข้อความอีเมลใหม่ |
| | ข้อความเสียงใหม่ |
| | เปิดใช้งานรูปแบบปกติ |
| | เปิดใช้งานรูปแบบปิดเสียง |
| | แสดงระดับแบตเตอรี่ |
| 12:34 | เวลาปัจจุบัน |

# การประกอบชิ้นส่วนและเตรียมโทรศัพท์ของคุณให้พร้อมใช้งาน

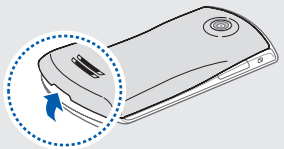
เริ่มต้นการใช้งานด้วยการประกอบชิ้นส่วนและตั้งค่าโทรศัพท์เพื่อให้พร้อมสำหรับการใช้งานเป็นครั้งแรก

## การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module : SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number : PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM (Universal Subscriber Identity Module) การ์ด

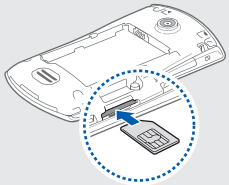
เมื่อต้องการใส่ SIM การ์ดหรือ USIM และแบตเตอรี่

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง



ถ้าโทรศัพท์เปิดใช้อยู่ ให้กดปุ่ม (⏻) ค้างไว้เพื่อปิดเครื่อง

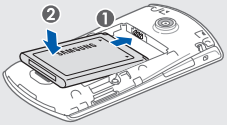
2. ใส่ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด



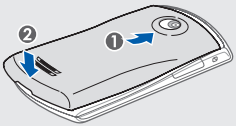
- ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดไว้ในโทรศัพท์โดยหงายด้านที่มีโลหะสีทองขึ้น
- ถึงแม้จะไม่ได้ใส่ SIM การ์ด หรือ USIM การ์ด คุณก็ยังสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายและบางเมนูของโทรศัพท์ได้
- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่องใส่ SIM การ์ด
- ห้ามถอด SIM หรือ USIM การ์ดในขณะที่เปิดโทรศัพท์อยู่ ซึ่งอาจทำให้โทรศัพท์ทำงานผิดปกติหรือ SIM หรือ USIM การ์ดเสียหายได้

3. ดัน SIM หรือ USIM การ์ดเข้าไปในช่องใส่ SIMหรือ USIM การ์ด จนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4. ใส่แบตเตอรี่



5. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม



## การชาร์จแบตเตอรี่

ในการใช้โทรศัพท์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

1. เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นด้านบนโทรศัพท์
2. เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว

โดยหงายด้านที่มีรูปลามเหลี่ยมขึ้น

CAUTION

การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับโทรศัพท์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

3. เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ
4. เมื่อแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟเต็มแล้ว (ไอคอน จะหยุดเคลื่อนไหว) ให้ถอดปลั๊กอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟ
5. ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากโทรศัพท์
6. ปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่น

**เกี่ยวกับมาตรแสดงแบตเตอรี่อ่อนกำลัง**

เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่จะว่างเปล่าและกะพริบ หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าโทรศัพท์จะทำงานได้ โทรศัพท์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานโทรศัพท์ต่อได้

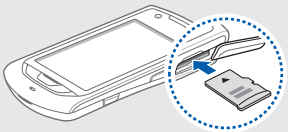
## การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม โทรศัพท์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือการ์ดความจำชนิด microSDHC™ ที่มีความจุสูงถึง 16 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)

- การฟอร์แมตการ์ดความจำบนคอมพิวเตอร์อาจทำให้ใช้ด้วยกันไม่ได้กับโทรศัพท์ของคุณ ฟอร์แมตการ์ดความจำบนโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อย ๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง

1. เปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดความจำที่อยู่ด้านข้างของตัวเครื่อง

2. ใส่การ์ดความจำเข้ากับโดยเครื่องโดยหงายด้านที่มีฉลากขึ้น

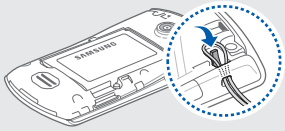


3. ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม
4. ปิดฝาปิดช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำ

หากต้องการถอดการ์ดความจำออกจากโทรศัพท์ ให้เปิดช่องเสียบการ์ดความจำ แล้วดันการ์ดเบาๆ จนกระทั่งการ์ดหลุดออกจากตำแหน่งแล้วจึงดึงออกจากช่อง

## การติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)

1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกจากตัวเครื่อง
2. เลื่อนสายคล้องข้อมือผ่านช่องและเกี่ยวเข้ากับส่วนยื่นขนาดเล็ก




3. ใส่ฝาครอบแบตเตอรี่กลับเข้าที่เดิม

# การใช้งานฟังก์ชั่นพื้นฐาน

รู้จักการทำงานขั้นพื้นฐานและใช้คุณสมบัติหลักของโทรศัพท์มือถือของคุณ

## การเปิดและปิดโทรศัพท์

เมื่อต้องการเปิดโทรศัพท์

1. กดปุ่ม ( ) ค้างไว้
2. ใส่รหัส PIN ของคุณและเลือก **ยืนยัน** (หากจำเป็น)

เมื่อต้องการปิดโทรศัพท์ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ตามที่ระบุไว้ด้านบน

### การเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์

การเปลี่ยนเป็นรูปแบบออฟไลน์ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายของโทรศัพท์ในพื้นที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์ เช่น บนเครื่องบินและในโรงพยาบาล

เมื่อต้องการสลับการใช้งานไปยังรูปแบบออฟไลน์ ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **รูปแบบโทรศัพท์** → **ออฟไลน์**

ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ เมื่อคุณเข้าไปอยู่ในบริเวณที่ห้ามใช้โทรศัพท์มือถือ

## การใช้หน้าจอสัมผัส

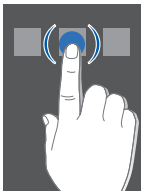
หน้าจอสัมผัสของโทรศัพท์จะทำให้คุณเลือกรายการต่าง ๆ หรือใช้ฟังก์ชั่นได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส

CAUTION

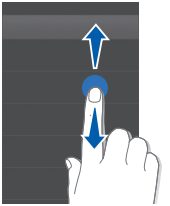
- เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอสัมผัส ห้ามใช้เครื่องมือปลายแหลม
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้โทรศัพท์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อน ๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น ลไตลัสหรือปากกา

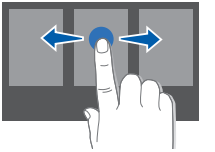
- แตะไอคอนเพื่อเปิดเมนูหรือเปิดแอพพลิเคชั่น



- เลื่อนนิ้วขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนดูรายการในแนวตั้ง



- เลื่อนนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลื่อนดูรายการในแนวนอน



## การเข้าถึงเมนู

เมื่อต้องการเข้าถึงเมนูของโทรศัพท์

1. ในโหมดหน้าจอปกติ เลือก**เมนู**เพื่อเข้าโหมดเมนู
2. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจอโหมดเมนู
3. เลือกเมนูหรือทางเลือก
4. กดปุ่มกลับเพื่อย้ายขึ้นหนึ่งหน้าจอ; กด (⎋) เพื่อกลับไปยังโหมดหน้าจอปกติ

## การกำหนดค่าโหมดเมนู

คุณสมบัตินี้อาจใช้งานไม่ได้ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์

คุณสามารถจัดแอพพลิเคชั่นในหน้าจอโหมดเมนู
เพื่อให้ตรงตามความพอใจและความจำเป็น

1. ในโหมดเมนู ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจอโหมดเมนู
2. เลือก **แก้ไข** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข
3. กำหนดหน้าจอตามที่ต้องการ
   เมื่อต้องการจัดเรียงแอพพลิเคชั่น ให้เลือกและลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
4. เลือก **ปฏิบัติ**

เลือก **ตั้งค่าใหม่** เพื่อคืนค่าพื้นฐานของลำดับแอพพลิเคชั่น

## การใช้ Widget

รู้จักการใช้ Widget บนแถบเครื่องมือ Widget

- Widget บางตัวจะเชื่อมต่ออยู่กับเว็บเซอร์วิส การเลือก Widget ที่ทำงานบนเว็บอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- Widget ที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

### การเปิดแถบเครื่องมือ Widget

ในโหมดปกติ ให้เลือก **Widget** ที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอ
เพื่อเปิดแถบเครื่องมือ Widget คุณสามารถจัดเรียง Widget
ใหม่บนแถบเครื่องมือ Widget หรือย้ายไปที่หน้าจอปกติได้

## การย้าย Widget ไปที่หน้าจอปกติ

1. ในโหมดปกติ ให้เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจอปกติหน้าจอใดหน้าจอหนึ่ง
2. เปิดแถบเครื่องมือ Widget
3. ลาก Widget จากแถบเครื่องมือ Widget ไปที่หน้าจอปกติ คุณสามารถวาง Widget ไว้ในตำแหน่งใดก็ได้บนหน้าจอ

เมื่อต้องการเลื่อน Widget จากหน้าจอปกติไปยังด้านหลังแถบเครื่องมือ Widget ให้เลือกและลาก Widget ไปยังแถบเครื่องมือ Widget

## การเปลี่ยน Widget

1. เปิดแถบเครื่องมือ Widget
2. ลาก ไปยังหน้าจอปกติและเลือก
3. เลือก Widget ที่คุณต้องการใส่ไว้ในแถบเครื่องมือ Widget และเลือก **บันทึก**

## การเข้าสู่ข้อมูลวิธีใช้

รู้จักวิธีเข้าไปดูข้อมูลที่เป็นประโยชน์เกี่ยวกับโทรศัพท์ของคุณ

1. เปิดแถบเครื่องมือ Widget
2. ลาก ? ไปยังหน้าจอปกติ และเลือก
3. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
4. เลือกหัวข้อวิธีใช้เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับแอพพลิเคชั่นหรือคุณสมบัติ
5. เลื่อนไปด้านซ้ายหรือขวาเพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม หากต้องการกลับไปที่ระดับก่อนหน้า ให้เลือก

## การกำหนดค่าของโทรศัพท์ด้วยตัวเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในโทรศัพท์ได้มากขึ้นเพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณ

### การปรับระดับเสียงปุ่มกด

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงปุ่มกด

### การปรับระดับการสั่นบนหน้าจอสัมผัส

คุณสามารถปรับระดับการสั่นเมื่อแตะหน้าจอโทรศัพท์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าโทรศัพท์** → **การตอบสนองการสั่น**
2. ปรับระดับการสั่น
3. เลือก **บันทึก**

### การเปลี่ยนเป็นหรือเปลี่ยนจากรูปแบบปิดเสียง

ในโหมดปกติ ให้เลือก **ปุ่มกด** จากนั้นให้แตะและกด **#** ค้างไว้เพื่อปิดหรือเปิดเสียงโทรศัพท์ของคุณ

### การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **รูปแบบโทรศัพท์**
2. เลือก ที่อยู่ถัดจากรูปแบบที่คุณใช้อยู่

ถ้าคุณใช้รูปแบบปิดเสียงหรือออฟไลน์อยู่ คุณจะเปลี่ยนเสียงเรียกเข้าไม่ได้

3. เลือก **เสียงเรียกเข้าการโทรปกติ** หรือ **เสียงเรียกเข้าการโทรวีดีโอ**
4. เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ แล้วเลือก **บันทึก**
5. เลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นอีกรูปแบบหนึ่ง ให้เลือกจากรายการ

## การเปิดใช้งานการปิดเสียงอย่างสุภาพ

คุณสามารถปิดเสียงทั้งหมดของโทรศัพท์ชั่วคราวได้โดยการคว่ำโทรศัพท์ลง เมื่อเปิดใช้งาน **การพักเสียงชั่วคราว** อยู่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าโทรศัพท์** → **การพักเสียงชั่วคราว** → **เปิด**
2. เลือก **บันทึก**

## การเลือกวอลเปเปอร์ (โหมดปกติ)

1. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจอปกติหน้าจอใดหน้าจอหนึ่ง
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **หน้าจอและแสง** → **วอลเปเปอร์**
3. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังรูปภาพ
4. เลือก **กำหนด**

## เลือกแบบสีเมนู (โหมดเมนู)

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **หน้าจอและแสง** → **ธีมส่วนตัว**
2. เลือกรูปแบบสี
3. เลือก **บันทึก**

## การตั้งค่าคุณสมบัติการล็อกอัตโนมัติสำหรับหน้าจอสัมผัส

คุณสามารถตั้งให้โทรศัพท์ล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มกดโดยอัตโนมัติเมื่อปิดหน้าจอ คุณยังสามารถตั้งวิธีการกลับสู่หน้าจอได้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **แผงสัมผัส**
2. เลือก **เปิด** ข้างใต้ **ล็อกอัตโนมัติ**

3. เลือกเมนูแบบดึงลง **เปิดแสงพื้นหลัง** และเลือกปุ่มที่จะใช้เปิดหน้าจอ
4. เลือก **บันทึก**

## การล็อกโทรศัพท์ของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน**
2. เลือก **เปิด** ข้างใต้ **ล็อกโทรศัพท์**
3. ใส่รหัสผ่านใหม่ที่เป็นตัวเลข 4 ถึง 8 หลัก และเลือก **ยืนยัน**
4. ใส่รหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และเลือก **ยืนยัน**

- ครั้งแรกที่คุณเข้าสู่เมนูซึ่งต้องใช้รหัสผ่าน คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างและยืนยันรหัสผ่าน
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

## การปลดล็อกหน้าจอสัมผัสด้วยสมาร์ทอันล็อก

การเขียนตัวอักษรบางตัวบนหน้าจอสัมผัสที่ถูกล็อกจะทำให้คุณปลดล็อกเฉพาะหน้าจอ เพื่อโทรออกหาหมายเลขโทรด่วน หรือเปิดใช้แอพพลิเคชั่นได้ วิธีตั้งค่าตัวอักษรสำหรับสมาร์ทอันล็อกมีดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **สมาร์ทอันล็อก**
2. เลือก **เปิด** ใน **ใช้งานการปลดล็อก**
3. เลือกทางเลือกสำหรับปลดล็อก
4. เลือกหมายเลขโทรด่วนที่ต้องการโทรออกหรือเลือกแอพพลิเคชั่นที่จะเปิดใช้งาน (ถ้าจำเป็น)
5. เลือกตัวอักษรสำหรับคำสั่งสมาร์ทอันล็อก
6. กดปุ่มกลับ (ถ้าจำเป็น)
7. เลือก **บันทึก**

# การใช้งานฟังก์ชั่นการโทรพื้นฐาน

รู้จักวิธีโทรออกหรือรับสาย และใช้งานฟังก์ชั่นการโทรพื้นฐาน

ระหว่างการโทร โทรศัพท์ของคุณจะล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติ เพื่อป้องกันการใส่ค่าโดยไม่ได้ตั้งใจ ถ้าต้องการปลดล็อก ให้กด (🔒) ค้างไว้

## การโทรออก

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **ปุ่มกด** แล้วให้ใส่รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์
2. กด (📞) เพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่ต้องการ เมื่อต้องการโทรวีดีโอ ให้เลือก → **การโทรวีดีโอ**
3. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (📴)

## การรับสาย

1. เมื่อมีสายเข้า ให้กด (📞)
2. เมื่อต้องการโทรวีดีโอ ให้กด (📞) และเลือก **แสดงให้เห็น** เพื่อให้คู่สนทนาสามารถเห็นคุณผ่านทางกล้องถ่ายรูปด้านหน้า
3. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด (📴)

## การปรับระดับเสียง

เมื่อต้องการปรับระดับเสียงระหว่างใช้สาย ให้กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลง

## การใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์

1. ระหว่างการโทร ให้เลือก **ลำโพง** เพื่อเปิดใช้งานลำโพง
2. เมื่อต้องการเปลี่ยนกลับไปใช้หูฟัง ให้เลือก **ลำโพง**

ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดขณะที่ใช้งานลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้งานโทรศัพท์ในโหมดปกติ

### การใช้งานเฮดเซ็ท

ด้วยการเชื่อมต่อเฮดเซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเฮดเซ็ท คุณสามารถโทรออกและรับสายได้ดังนี้

- เมื่อต้องการโทรซ้ำเบอร์ล่าสุด ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทสองครั้ง
- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท

## การส่งและการดูข้อความ

รู้จักการส่งและดูข้อความ (SMS) มัลติมีเดีย (MMS) และข้อความอีเมล์

### การส่งข้อความหรือข้อความ MMS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** → **ข้อความ**
2. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มผู้รับ** และใส่หมายเลขของผู้รับ
3. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร** และใส่ข้อความของคุณ ► หน้า 32
   เมื่อต้องการส่งเป็นข้อความธรรมดา ให้ข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 5
   เมื่อต้องการแนบไฟล์มัลติมีเดีย ให้ทำตามขั้นตอนที่ 4 ต่อ
4. เลือก **เพิ่มมีเดีย** แล้วเพิ่มรายการ
5. เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

### การส่งอีเมล์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** → **อีเมล์**
2. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มผู้รับ** และใส่ที่อยู่อีเมล์
3. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มเรื่อง** และใส่ชื่อเรื่อง
4. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร** และใส่ข้อความอีเมล์
5. เลือก **เพิ่มไฟล์** แล้วแนบไฟล์ (ถ้าจำเป็น)
6. เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

## การใส่ข้อความ

ในขณะใส่ข้อความ คุณสามารถเปลี่ยนโหมดป้อนข้อความได้ดังนี้

- หากต้องการใส่ตัวอักษรในโหมด T9 ให้เลือก **T9** จุดสีเขียวจะปรากฏขึ้นที่ **T9**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่หรือเปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลขหรือสัญลักษณ์ ให้เลือก **Abc** หรือ **T9Ab** คุณอาจเข้าสู่โหมดใส่ข้อความสำหรับภาษาที่คุณระบุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพื้นที่ใช้งานของคุณ
- เลือก ☆ เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์

ใส่ข้อความในโหมดใดโหมดหนึ่งต่อไปนี้

| โหมด | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ABC | เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมจนกว่าอักขระที่คุณต้องการจะปรากฏบนหน้าจอ |
| T9 | 1. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่คำทั้งคำ<br>2. เมื่อคำดังกล่าวปรากฏขึ้นถูกต้องแล้ว ให้เลือก ␣ เพื่อเว้นวรรค หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้เลือก Aa หรือเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจากรายการที่แสดงขึ้นมาเพื่อเลือกคำอื่น |
| ตัวเลข | เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวเลข |
| สัญลักษณ์ | เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่สัญลักษณ์ |

## การแสดงข้อความหรือข้อความ MMS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **ข้อความเข้า**
2. เลือกข้อความหรือข้อความ MMS

### การเรียกดูอีเมล์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **อีเมล์เข้า**
2. เลือกแอคเคาท์
3. เลือก **ดาวน์โหลด**
4. เลือกอีเมล์หรือเฮดเดอร์
5. หากคุณเลือกเฮดเดอร์แล้ว ให้เลือก **เรียก** เพื่อดูข้อความในอีเมล์

## การเพิ่มและค้นหารายชื่อ

รู้จักพื้นฐานของการใช้งานคุณสมบัติสมุดโทรศัพท์

### การเพิ่มรายชื่อใหม่

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **ปุ่มกด** และใส่หมายเลขโทรศัพท์
2. เลือก → **เพิ่มไปยังสมุดโทรศัพท์** → **ใหม่**
3. เลือก **เครื่อง** หรือ **SIM** (ถ้าจำเป็น)
4. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
5. เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อไว้ในความจำ

### การค้นหารายชื่อ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. เลือก **สัมผัสเพื่อค้นหา** ใส่ตัวอักษรสองสามตัวแรกของรายชื่อที่คุณต้องการค้นหา และเลือก **ปฏิบัติ**
   และคุณยังสามารถลาก เพื่อเลือกตัวอักษรตัวแรกของชื่อ
3. เลือกชื่อในรายชื่อจากรายการค้นหา

ทันทีที่คุณพบรายชื่อที่ต้องการ คุณสามารถ

- โทรไปยังรายชื่อนั้นโดยการเลือก → 
- แก้ไขข้อมูลรายชื่อด้วยการเลือก **แก้ไข**

# การใช้งานฟังก์ชั่นพื้นฐานของกล้องถ่ายรูป

รู้จักพื้นฐานของการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวีดีโอ

## การจับภาพถ่าย

1. ในโหมดปกติ ให้กด (📷) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการบันทึกภาพและปรับให้เหมาะสม
   - เมื่อต้องการเลือกเวลาเลื่อน ให้เลือก
   - เมื่อต้องการปรับค่าปริมาณการรับแสง ให้เลือก
   - เมื่อต้องการปรับสมดุลของสี เลือก
   - เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้กดปุ่มระดับเสียง
4. กด (📷) เพื่อถ่ายรูป รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากจับภาพแล้ว ให้เลือก ▶ เพื่อดูรูปถ่าย

## การแสดงรูปถ่าย

ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **รูปภาพ** → แฟ้มรูปถ่าย → ไฟล์รูปถ่าย

ในขณะที่ดูไฟล์รูปถ่าย

- หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน เอียงโทรศัพท์ไปทางซ้ายหรือขวา รูปถ่ายจะเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาโดยอัตโนมัติ
- แตะและกดหน้าจอค้างไว้ เมื่อ ปรากฏขึ้น ให้เลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อซูมภาพเข้าหรือออก แตะหน้าจอสองครั้งเพื่อออกจากหน้าจอซูม
- เลือก **เพิ่มเติม** → **เลื่อนชม** เพื่อแสดงรูปถ่ายแบบสไลด์

### การจับภาพวีดีโอ

1. ในโหมดปกติ ให้กด (📷) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดการบันทึก
4. เล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการบันทึกภาพและปรับให้เหมาะสม
   - หากต้องการเปลี่ยนโหมดการบันทึก ให้เลือก
   - เมื่อต้องการเลือกเวลาเลื่อน ให้เลือก
   - เมื่อต้องการปรับค่าปริมาณการรับแสง ให้เลือก
   - เมื่อต้องการปรับสมดุลของส เลือก
   - เมื่อต้องการซูมเข้าหรือออก ให้กดปุ่มระดับเสียง
5. กด ปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเริ่มการบันทึก
6. เลือก ■ หรือกด (📷) เพื่อหยุดการบันทึก
   วีดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากจับภาพวีดีโอแล้ว ให้เลือก ▶ เพื่อดูภาพวีดีโอ

### การแสดงวีดีโอ

ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **วีดีโอ** → แฟ้มรูปถ่าย → ไฟล์รูปถ่าย

หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

## การฟังเพลง

รู้จักวิธีฟังเพลงผ่านเครื่องเล่นเพลงหรือวิทยุ FM

### การฟังวิทยุ FM

ในขณะที่ฟังวิทยุ อย่าเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาหรือสายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซีเข้ากับโทรศัพท์ อะแดปเตอร์หรือสายเคเบิลอาจรบกวนการทำงานของเฮดเซ็ทที่ทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ

1. เสียบเฮดเซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเฮดเซ็ทของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**

3. เลือก **ใช่** เพื่อเริ่มค้นหาคลื่นวิทยุอัตโนมัติ

   วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

   ครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM คุณจะได้รับแจ้งให้เริ่มค้นหาคลื่นวิทยุโดยอัตโนมัติ

4. ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

| ไอคอน | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| <> | ปรับคลื่นสถานีวิทยุ เลือกสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้ (แตะและกดค้างไว้) |
| ▶ | เปิดวิทยุ FM |
| ■ | ปิดวิทยุ FM |
| ☰ | เลือกสถานีวิทยุที่บันทึกไว้ในรายการที่ชอบ ► หน้า 54 |
| 🎧/🔊 | การเปลี่ยนเอาท์พุทเสียง |
| ● | การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM ► หน้า 53 |

   หากคุณต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับเพลงที่คุณได้ยิน ให้เลือก **เพิ่มเติม** → **ค้นหาเพลง** ► หน้า 54

5. หากต้องการปิดวิทยุ FM ให้เลือก ■

## การฟังไฟล์เพลง

ให้เริ่มต้นโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย ► การเข้าสู่ระบบเว็บ
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้ Samsung Kies ซึ่งเป็นโปรแกรมเสริม ► หน้า 51
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 56
- คัดลอกลงการ์ดความจำของคุณ ► หน้า 51
- ซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player 11 ► หน้า 52

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังโทรศัพท์หรือการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ดำเนินการดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือกหมวดเพลง → ไฟล์เพลง
3. ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

| ไอคอน | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ❚❚ | พักการเล่น |
| ▶ | เล่นหรือเล่นต่อ |
| ⏭ | ข้ามย้อนกลับ; ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้) |
| ⏮ | ข้ามไปข้างหน้า; ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้) |
| NORM[1] | เปลี่ยนเสียงเอฟเฟ็กต์ |
| [1] | เปิดใช้งานโหมดสับเพลง |
| A [1] | เปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ |

1. เมื่อคุณแตะหน้าจอ ไอคอนจะปรากฏขึ้นมา

## การเข้าสู่ระบบเว็บ

รู้จักการเข้าถึงและตั้งเว็บเพจที่คุณชอบ

- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการรับมีเดีย
- เมนูบราวเซอร์อาจมีชื่อแตกต่างกัน ขึ้นกับผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

### การเข้าสู่เว็บเพจ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** → **โฮม** เพื่อเริ่มเข้าสู่โฮมเพจของผู้ให้บริการ

2. ท่องเว็บเพจโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

| ไอคอน | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| | เลื่อนย้อนกลับหรือไปข้างหน้าบนเว็บเพจ |
| | หยุดโหลดหน้าเว็บ |
| | คืนค่าเว็บเพจปัจจุบัน |
| | เปลี่ยนโหมดแสดง |
| | เพิ่มเว็บเพจปัจจุบันในรายการบุ๊คมาร์ค |
| | เปิดรายการของบุ๊คมาร์คที่บันทึกไว้ |
| | เข้าสู่รายการของทางเลือกบราวเซอร์ |

## การบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต → บุ๊คมาร์ค**
2. เลือก **เพิ่ม**
3. ใส่ชื่อหน้าและที่อยู่เว็บ (URL)
4. เลือก **บันทึก**

## การดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย

คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ดาวน์โหลด**
2. ค้นหาเสียงเรียกเข้าหรือรูปภาพ แล้วดาวน์โหลดไว้ในโทรศัพท์

# การใช้บริการ Google

รู้จักวิธีการใช้บริการต่างๆ ของ Google

- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ขั้นตอนที่คุณต้องเลือกเพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

## การเชื่อมต่อการค้นหา

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** ⟶ **ค้นหา**
2. ใส่คำสำคัญในฟิลด์ค้นหา

## การเชื่อมต่อเมล์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** ⟶ **เมล์**
2. กำหนดแอคเคาท์ Google แล้วลงชื่อเข้าระบบ
3. ส่งหรือรับอีเมล์

## การเชื่อมต่อแผนที่

หากต้องการค้นหาแผนที่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** ⟶ **แผนที่**
2. เลื่อนดูแผนที่
3. ซูมเข้าหรือซูมออกตำแหน่งที่คุณต้องการ

หากต้องการค้นหาตำแหน่งที่ตั้งที่ใดที่หนึ่ง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** ⟶ **แผนที่**
2. เลือก **เมนู** ⟶ **ค้นหาแผนที่** และใส่ที่อยู่หรือหมวดหมู่ของธุรกิจ

หากต้องการดูทิศทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** ⟶ **แผนที่**
2. เลือก **เมนู** ⟶ **ค้นหาทิศทาง**
3. ใส่ที่ตั้งของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง
4. เลือก **แสดงทิศทาง** เพื่อดูภาพบนแผนที่

เมื่อต้องการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของแผนที่ ให้ดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS ► หน้า 69

## การเชื่อมต่อ Facebook

- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ขั้นตอนที่คุณต้องเลือกเพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Facebook**
2. ใส่อีเมล์และรหัสผ่านของคุณ แล้วเลือก **เข้าสู่ระบบ**
3. ใช้คุณสมบัติต่างๆ ดังนี้ต่อไปนี้

| คุณสมบัติ | คำอธิบาย |
|---|---|
| หน้าหลัก | ใช้ทางเลือกต่างๆ เพื่อแบ่งปันรูปถ่ายและแสดงความคิดถึงถึงผู้อื่น |
| รายการ | ดูหรืออัพเดทข้อมูลส่วนตัวของคุณ |
| เพื่อนๆ | ค้นหาเพื่อนหรือดูการโพสต์ของเพื่อนคุณ |
| ข้อความเข้า | ดูข้อความและตรวจสอบการแจ้งเตือนหรือคำขอต่างๆ |

## การเชื่อมต่อ MySpace

- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- ขั้นตอนที่คุณต้องเลือกเพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **MySpace**
2. ใส่อีเมล์และรหัสผ่าน แล้วเลือก **เข้าสู่ระบบ**
3. ใช้คุณสมบัติต่างๆ ดังนี้ต่อไปนี้

| คุณสมบัติ | คำอธิบาย |
|---|---|
| หน้าหลัก | ใช้ทางเลือกต่างๆ เพื่อแบ่งปันรูปถ่ายและแสดงความคิดถึงถึงผู้อื่น |
| เมล์ส่วนตัว | ส่งและดูข้อความ และตรวจสอบคำขอเป็นเพื่อนต่างๆ |
| รูปถ่าย | ดูและอัพโหลดรูปถ่าย |
| เพื่อนๆ | ค้นหาเพื่อน ดูรายการเพื่อน หรือส่งคำขอเป็นเพื่อน |

# การใช้งานฟังก์ชั่นขั้นสูง

รู้จักการทำงานขั้นสูงและใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมของโทรศัพท์มือถือของคุณ



## การใช้งานฟังก์ชั่นการโทรขั้นสูง

รู้จักความสามารถในการโทรเพิ่มเติมของโทรศัพท์ของคุณ

### การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

โทรศัพท์ของคุณจะแสดงเบอร์ที่ไม่ได้รับสายบนหน้าจอ

เมื่อมีสายที่คุณไม่ได้รับหนึ่งสาย เลือกการโทรจาก Widget เตือนเหตุการณ์ แล้วเลือก **โทรปกติ** เพื่อโทรออก

เมื่อมีสายที่คุณไม่ได้รับสองสายขึ้นไป เลือกการโทรจาก Widget เตือนเหตุการณ์ แล้วเลือก **รายการล่าสุด** → เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

### การโทรไปยังเบอร์ที่โทรออกล่าสุด

1. ในโหมดปกติ ให้กด ( ) เพื่อแสดงรายการของเบอร์ล่าสุด
2. เลื่อนไปยังหมายเลขที่คุณต้องการ แล้วเลือก หรือกด ( ) เพื่อโทรออก

## การพักสายสนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพัก

เลือก **พัก** เพื่อพักสายสนทนาหรือเลือก **เรียก** เพื่อเรียกสายที่ถูกพัก

## การโทรออกสายที่สอง

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชั่นนี้ คุณสามารถโทรออกไปยังเบอร์อื่นๆ ได้ในขณะสนทนาดังนี้

1. เลือก **พัก** เพื่อพักสายสนทนาสายแรก
2. ใส่หมายเลขที่สองเพื่อโทรออก แล้วเลือก **โทรใหม่** หรือกด (  )
3. เลือก **สลับ** เพื่อสลับการสนทนาระหว่างสองสาย
4. หากต้องการวางสายที่พักไว้ ให้เลือก **พักอยู่** → 
5. เมื่อต้องการวางสาย ให้กด ( )

## การรับสายเรียกซ้อน

หากเครือข่ายของคุณรองรับฟังก์ชั่นนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าสายที่สองได้ดังนี้

1. กด ( ) เพื่อรับสายเรียกซ้อน
   สายสนทนาสายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ
2. เลือก **สลับ** เพื่อสลับการสนทนาระหว่างสองสาย

## การทำสายประชุมทางโทรศัพท์ (สายประชุม)

1. โทรไปยังสายประชุมสายแรกที่คุณต้องการเพิ่มในการประชุมทางโทรศัพท์
2. ในขณะที่ต่อสายประชุมสายแรก ให้โทรไปยังสายประชุมสายที่สอง
   สายประชุมสายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ
3. ในขณะที่ต่อสายไปยังสายประชุมสายที่สอง ให้เลือก **ร่วมกัน**
4. ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 สำหรับการเพิ่มสายประชุมทางโทรศัพท์ (หากจำเป็น)

5. เมื่อต้องการวางสายประชุมทางโทรศัพท์ ให้กด ( )

## การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **ปุ่มกด** จากนั้นให้แตะและกด **0** ค้างไว้เพื่อใส่ตัวอักษร **+**
2. ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้กด ( ) เพื่อโทรออก

## การโทรไปยังรายชื่อจากสมุดโทรศัพท์

คุณสามารถโทรไปยังหมายเลขต่างๆ จากสมุดโทรศัพท์ได้โดยตรง โดยใช้รายชื่อที่เก็บไว้ ► หน้า 33

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. เลือกรายชื่อที่คุณต้องการ
3. เลือก ที่อยู่ถัดจากหมายเลขที่คุณต้องการโทรออก → (การโทรปกติ) หรือ (การโทรวีดีโอ)

## การปฏิเสธการรับสาย

เมื่อต้องการปฏิเสธการรับสายที่เรียกเข้ามา ให้กด ( ) **คู่สนทนา** จะได้ยินสัญญาณสายไม่ว่าง

เมื่อต้องการปฏิเสธการรับสายเรียกเข้าจากหมายเลขใดๆ โดยอัตโนมัติ ให้ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติ เมื่อต้องการเปิดใช้การปฏิเสธอัตโนมัติและตั้งค่ารายการปฏิเสธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า → การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น → โทร → การโทรทั้งหมด → ปฏิเสธอัตโนมัติ**
2. เลือก **เปิด** ใน **ใช้งาน**
3. เลือก **เพิ่มหมายเลข**
4. เลือกฟิลด์ใส่หมายเลข
5. ใส่หมายเลขที่ต้องการปฏิเสธสาย แล้วเลือก **ปฏิบัติ**
6. เลือก **บันทึก**
7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3-6 เพื่อใส่หมายเลขเพิ่มเติม

8. เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่ติดกับหมายเลข
9. เลือก **บันทึก**

## การใช้ฟังก์ชั่นสมุดโทรศัพท์ขั้นสูง

รู้จักการสร้างนามบัตร การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ และการสร้างกลุ่มรายชื่อ

### การสร้างนามบัตร

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดโทรศัพท์** → **เพิ่มเติม** → **นามบัตรส่วนตัว**
2. ใส่รายละเอียดส่วนบุคคลของคุณ
3. เลือก **บันทึก**

คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรือส่งอีเมล์ หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือ ActiveSync

### การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. เลือกเมนูแบบดึงลง **รายชื่อ** และเลือก **รายชื่อที่ชอบ**
3. เลือก **เพิ่ม**
4. เลือกรายชื่อ

รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกเป็นรายการหมายเลขที่ชอบ

- คุณสามารถโทรหาหมายเลขนี้ได้ด้วยการแตะและกดหมายเลขที่กำหนดไว้ด้านล่าง
- หมายเลขที่ชอบจะถูกกำหนดให้เป็นรายชื่อเพื่อนสนิทบนแถบเครื่องมือ Widget คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความโดยการเลือกรายชื่อจากรายชื่อเพื่อนสนิท

## การสร้างกลุ่มรายชื่อ

ด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ คุณสามารถตั้งชื่อกลุ่ม เสียงเรียกเข้า รูปถ่ายการแสดงการโทร และชนิดของระบบสั่นให้กับแต่ละกลุ่ม หรือส่งข้อความและอีเมล์ไปหาทั้งกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดโทรศัพท์**
2. เลือกเมนูแบบดึงลง **รายชื่อ** แล้วเลือก **กลุ่ม**
3. เลือก **สร้างกลุ่มใหม่**
4. ใส่ชื่อกลุ่ม รูปถ่ายการแสดงการโทร เสียงเรียกเข้าของกลุ่ม และชนิดของระบบสั่น
5. เลือก **บันทึก**
6. เลือก **ใช่** และเพิ่มรายชื่อลงในกลุ่ม (ถ้าจำเป็น)

# การใช้งานฟังก์ชั่นข้อความขั้นสูง

รู้จักการสร้างข้อความที่ตั้งไว้และใช้ข้อความที่ตั้งไว้เพื่อสร้างข้อความใหม่ และสร้างแฟ้มข้อความใหม่ และใช้ Instant Messanger

## การสร้างข้อความที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **ข้อความที่ตั้งไว้** → **ข้อความที่ตั้งไว้**
2. เลือก **สร้าง** เพื่อเปิดหน้าต่างข้อความที่ตั้งไว้ใหม่
3. เลือกฟิลด์ใส่ตัวอักษรและใส่ข้อความของคุณ
4. เลือก **บันทึก**

## การสร้างข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **ข้อความที่ตั้งไว้** → **ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้**
2. เลือก **สร้าง** เพื่อเปิดหน้าต่างข้อความที่ตั้งไว้ใหม่

3. สร้างข้อความ MMS พร้อมกับตั้งชื่อเรื่องและใส่ไฟล์แนบที่ต้องการเพื่อใช้เป็นข้อความที่ตั้งไว้ของคุณ ► หน้า 31
4. เลือก **บันทึก**

## การใส่ข้อความที่ตั้งไว้ในข้อความใหม่

1. เมื่อต้องการเริ่มสร้างข้อความใหม่ ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **เขียนข้อความใหม่** → ชนิดข้อความ
2. เลือก **เพิ่มเติม** → **ใส่** → **ข้อความที่ตั้งไว้** → ข้อความที่ตั้งไว้

## การสร้างข้อความจากข้อความ MMS ที่ตั้งไว้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **ข้อความที่ตั้งไว้** → **ข้อความ MMS ที่ตั้งไว้**
2. เลือก ที่อยู่ถัดจากข้อความที่ตั้งไว้ที่คุณต้องการ ข้อความที่ตั้งไว้ของคุณจะเปิดขึ้นมาเป็นข้อความ MMS ใหม่

## การสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → **แฟ้มส่วนตัว**
2. เลือก **สร้างแฟ้มใหม่**
3. ใส่ชื่อแฟ้มใหม่ และเลือก **บันทึก**

ย้ายข้อความจากแฟ้มข้อความไปยังแฟ้มของคุณเพื่อจัดการข้อความตามความต้องการของคุณ

## การใช้ Palringo messenger

- คุณสมบัตินี้อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนภาษาของโปรแกรมสนทนา ให้เข้าสู่โปรแกรมสนทนา และเลือก **Menu** → **Settings** → **Language**

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Instant messenger**
2. เลือก **OK** จากหน้าต่างแนะนำ

ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้โปรแกรมสนทนา คุณจะได้รับแจ้งให้ยืนยัน

3. ใส่ ID ผู้ใช้และรหัสผ่าน แล้วเลือก **Sign In**
4. แชทกับสมาชิกในครอบครัวหรือเพื่อนฝูงได้ทันที

## การใช้งานฟังก์ชั่นขั้นสูงของกล้องถ่ายรูป

รู้จักวิธีการจับภาพในโหมดต่างๆ และกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

### การจับภาพถ่ายโดยใช้ทางเลือกที่ตั้งไว้สำหรับซีนต่างๆ

1. ในโหมดปกติ ให้กด ([camera]) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก SCN → ซีน → [icon]
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กด ([camera]) เพื่อถ่ายรูป

### การจับภาพถ่ายในโหมดสไลด์ชอท

1. ในโหมดปกติ ให้กด ([camera]) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก [icon] → **สไลด์ชอท**
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กด ([camera])
6. ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายรูป

   โทรศัพท์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจับรอยยิ้ม เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม โทรศัพท์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

### การจับภาพแบบต่อเนื่อง

1. ในโหมดปกติ ให้กด ([camera]) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก ▭ → **ชอทต่อเนื่อง**
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กด (📷) ค้างไว้เพื่อถ่ายรูปภาพที่ต่อเนื่อง

## การจับภาพแบบพานอรามา่

1. ในโหมดปกติ ให้กด (📷) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก ▭ → **พานอรามา่**
4. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
5. กด (📷) เพื่อถ่ายรูปแรก
6. ค่อยๆ เลื่อนโทรศัพท์ไปยังทิศทางที่คุณต้องการ เมื่อคุณจัดแนวเฟรมสีขาวขนาดเล็กให้ตรงกับ 📷 โทรศัพท์จะจับภาพรูปภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ
7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 เพื่อถ่ายรูปแบบพานอรามา่ให้สมบูรณ์

## การจับภาพแบบแยกส่วน

1. ในโหมดปกติ ให้กด (📷) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก ▭ → **โมเสก**
4. เลือกเลย์เอาต์รูปแล้วกด (📷)
5. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
6. กด (📷) เพื่อถ่ายรูปสำหรับแต่ละส่วน

## การจับภาพถ่ายพร้อมกรอบตกแต่ง

1. ในโหมดปกติ ให้กด (📷) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก ▭ → **เฟรม**
4. เลือกเฟรมและกด (📷)
5. ทำการปรับแต่งที่จำเป็น
6. กด (📷) เพื่อถ่ายรูปโดยมีเฟรม

## การใช้ตัวเลือกของกล้องถ่ายรูป

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

| ทางเลือก | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ความละเอียด | เปลี่ยนตัวเลือกของความละเอียด |
| เอฟเฟ็คส์ | ปรับใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ |
| เครื่องวัดแสง | เลือกชนิดของการวัดแสง |
| คุณภาพรูปภาพ | ปรับคุณภาพของภาพถ่าย |

ก่อนที่จะจับภาพวีดีโอ ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้

| ทางเลือก | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ความละเอียด | เปลี่ยนตัวเลือกของความละเอียด |
| เอฟเฟ็คส์ | ปรับใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ |
| คุณภาพวีดีโอ | ปรับคุณภาพของวีดีโอคลิปของคุณ |

## การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะจับภาพถ่าย ให้เลือก ⚙ → 🔧 เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าต่อไปนี้

| การตั้งค่า | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ไกด์ไลน์ | เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง |
| แสดง | ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปให้เปลี่ยนเป็นหน้าจอแสดงหลังจากจับภาพถ่าย |
| การเชื่อมต่อ GPS | ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อบันทึกข้อมูล GPS ไว้ในภาพถ่าย |
| เสียงชัตเตอร์ | เลือกเสียงเพื่อประกอบการกดชัตเตอร์ |

| การตั้งค่า | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ที่เก็บ | เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพถ่ายใหม่ๆ |
| ตั้งค่าใหม่ | รีเซ็ทการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป |

ก่อนที่จะจับภาพวีดีโอ ให้เลือก → เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าต่อไปนี้

| การตั้งค่า | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ไกด์ไลน์ | เปลี่ยนหน้าจอตัวอย่าง |
| การบันทึกเสียง | เปิดหรือปิดเสียง |
| ที่เก็บ | เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บวีดีโอคลิปใหม่ๆ |
| ตั้งค่าใหม่ | รีเซ็ทการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป |

## การใช้งานฟังก์ชั่นเพลงขั้นสูง

รู้จักการเตรียมไฟล์เพลง สร้างรายการเพลง และจัดเก็บสถานีวิทยุ

### การคัดลอกไฟล์เพลงผ่าน Samsung Kies

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าโทรศัพท์** → **การเชื่อมต่อ PC** → **Samsung Kies** หรือ **Mass storage** → **บันทึก**
2. กดปุ่ม ( ) **เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ**
3. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC
4. เรียกการทำงาน Samsung Kies และคัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ไปยังโทรศัพท์

   ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

## การคัดลอกไฟล์เพลงลงในการ์ดความจำ

1. ใส่การ์ดความจำ
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การเชื่อมต่อ PC → Mass storage → บันทึก**
3. กดปุ่ม (↩) เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ
4. หากต้องการใช้งานสายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนโทรศัพท์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC

   ในขณะเชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC
5. เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์
6. คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ

## การซิงโครไนซ์โทรศัพท์ของคุณกับ Windows Media Player

1. ใส่การ์ดความจำ (ถ้าจำเป็น)
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า → การตั้งค่าโทรศัพท์ → การเชื่อมต่อ PC→ Media player → บันทึก**
3. กดปุ่ม (↩) เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ
4. การใช้สายเชื่อมต่อข้อมูลกับเครื่องพีซี ให้ต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนโทรศัพท์กับเครื่อง PC ที่มี Windows Media Player ติดตั้งไว้

   ในขณะเชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบนเครื่อง PC
5. เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง
6. แก้ไขหรือใส่ชื่อของโทรศัพท์ในหน้าต่างป๊อปอัพ (ถ้าจำเป็น)
7. เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังรายการซิงค์
8. เริ่มการซิงโครไนซ์

## การสร้างรายการเพลง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง → รายการเพลง**
2. เลือก **สร้าง**

3. เลือกฟิลด์ใส่ข้อความ
4. ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่แล้วเลือก **ปฏิบัติ**
5. หากต้องการกำหนดภาพให้กับรายการเพลง ให้เลือก **สัมผัสเพื่อแก้ไข** แล้วเลือกภาพหรือจับภาพรูปถ่ายใหม่
6. เลือก **บันทึก**
7. เลือกรายการเพลงใหม่
8. เลือก **เพิ่ม** → **แทร็กส์**
9. เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วเลือก **เพิ่ม**

## การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือก **การตั้งค่า**
3. ปรับแต่งการตั้งค่าเพื่อกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

| ทางเลือก | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| การเล่นพื้นหลัง | กำหนดว่าจะเล่นเพลงในแบบพื้นหลังหรือไม่ เมื่อคุณปิดเครื่องเล่นเพลง |
| เสียงเอฟเฟ็กต์ | เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน |
| เมนูเพลง | เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในหน้าจอที่เก็บเพลง |

4. เลือก **บันทึก**

## การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM

1. เสียบเฮดเซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเฮดเซ็ทของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**
3. เลือก ▶ เพื่อเริ่มวิทยุ FM
4. เลือก ● เพื่อเริ่มการบันทึก
   เลือก ❙❙ เพื่อพักการบันทึก

5. เมื่อบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก **หยุด**
   ไฟล์เพลงจะถูกบันทึกไว้ใน **คลิปส์วิทยุ** ในโหมดเมนู เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **เสียง**)

คุณสมบัติการบันทึกได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อการบันทึกเสียงเท่านั้น คุณภาพของการบันทึกจะต่ำกว่าสื่อดิจิตอลมาก

## การจัดเก็บสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

1. เสียบเฮดเซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเฮดเซ็ทของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**
3. เลือก **เพิ่มเติม** → **ค้นหา**
4. เลือก **ใช่** เพื่อยืนยัน (หากจำเป็น)
   วิทยุจะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

## ตั้งค่ารายการสถานีวิทยุที่คุณชอบ

1. เสียบเฮดเซ็ทที่ให้มาเข้ากับช่องเสียบเฮดเซ็ทของโทรศัพท์
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**
3. เลือกสถานีวิทยุที่จะเพิ่มไปยังรายการที่ชอบ
4. เลือก **เพิ่มในรายการที่ชอบ**

## การค้นหาข้อมูลของเพลง

เรียนรู้วิธีการเข้าสู่บริการดาวน์โหลดเพลงออนไลน์ พร้อมทั้งรับข้อมูลเกี่ยวกับเพลงที่คุณฟัง ไม่ว่าคุณจะอยู่ที่ใด

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ค้นหาเพลง**
2. เลือก **ค้นหาเพลง** เพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์
3. เมื่อลงทะเบียนโทรศัพท์สำเร็จแล้ว ให้เลือก ● เพื่อบันทึกส่วนของเพลงที่คุณต้องการค้นหา

ผู้ให้บริการบางรายอาจไม่รองรับบริการนี้ และอาจไม่มีข้อมูลเพลงอยู่ในฐานข้อมูลครบทุกเพลง

# การใช้งานเครื่องมือและแอพพลิเคชั่น

รู้จักวิธีทำงานร่วมกับเครื่องมือสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณและแอพพลิเคชั่นเพิ่มเติม

## การใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

รู้จักความสามารถของโทรศัพท์ของคุณในการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ไร้สายอื่นๆ เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและใช้งานคุณสมบัติแฮนด์ฟรี

### การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **บลูทูธ**
2. เลือกวงกลมในจุดกึ่งกลางเพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
3. เมื่อต้องการอนุญาตให้อุปกรณ์อื่นค้นหาโทรศัพท์ของคุณได้ ให้เลือก **เพิ่มเติม** → **การตั้งค่า** → **เปิด** ใน **การเข้าถึงเครื่องส่วนตัว** → ทางเลือกการแสดง → **บันทึก** หากคุณเลือก **กำหนดเอง** ให้กำหนดช่วงเวลาแสดงที่จะให้อุปกรณ์อื่นเห็นโทรศัพท์ของคุณ
4. เลือก **บันทึก**

## การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **บลูทูธ** ⟶ **ค้นหา**
2. เลือกและลากไอคอนอุปกรณ์ไปที่จุดกึ่งกลาง
3. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ หรือรหัส PIN บลูทูธของอุปกรณ์อื่นๆ หากอุปกรณ์นั้นมีรหัส แล้วเลือก **ปฏิบัติ**

   เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นป้อนรหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์

คุณอาจไม่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ของคุณ

## การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. เลือกไฟล์หรือรายการจากแอพพลิเคชั่นใดแอพพลิเคชั่นหนึ่งในโทรศัพท์ของคุณที่คุณต้องการส่ง
2. เลือก **ส่งผ่าน** ⟶ **บลูทูธ** หรือเลือก **เพิ่มเติม** ⟶ **ส่งนามบัตรผ่าน** ⟶ **บลูทูธ**

## การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธและเลือก **ตกลง** (หากจำเป็น)
2. เลือก **ใช่** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น)

### การใช้โหมดรีโมท SIM

ในโหมดรีโมท SIM คุณสามารถต่อสายหรือรับสายโดยใช้บลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์คิตที่เชื่อมต่อผ่าน SIM หรือ USIM การ์ดบนโทรศัพท์ของคุณเท่านั้น

เมื่อต้องการใช้งานโหมดรีโมท SIM

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **บลูทูธ** → **เพิ่มเติม** → **การตั้งค่า**
2. เลือก **เปิด** ใน **โหมดรีโมท SIM** → **บันทึก**

เมื่อต้องการใช้โหมดรีโมท SIM ให้เริ่มการเชื่อมต่อบลูทูธจากบลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์คิต

ต้องมีการอนุญาตสำหรับบลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์คิต เมื่อต้องการการอนุญาต ให้เลือก **อนุญาตอุปกรณ์**

## เปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับแลนไร้สาย (WLAN)

รู้จักวิธีเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับแลนไร้สาย

โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันฮาร์โมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด WLAN สามารถใช้ได้ในสหภาพยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดสำหรับการใช้งานภายในอาคาร แต่ในฝรั่งเศสจะไม่สามารถใช้งานนอกอาคารได้

### การเปิดใช้งาน WLAN

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Wi-Fi**
2. เลือกวงกลมในจุดกึ่งกลางเพื่อเปิดใช้งาน WLAN

การเปิดใช้งาน WLAN เป็นพื้นหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้ WLAN เมื่อจำเป็นเท่านั้น

## การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ WLAN

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Wi-Fi** → **ค้นหา**
2. เลือกไอคอนเครือข่าย → **เพิ่ม** และเพิ่มรูปแบบการเชื่อมต่อ

- หากเครือข่ายที่คุณต้องการจำเป็นต้องใช้ IP แอดเดรส ซับเน็ตมาสก์ หรือข้อมูลเกตเวย์ ให้เลือก **การตั้งค่าแอดวานซ์**
- ควรตั้งระบบป้องกันของ WIFI ตามค่าพื้นฐานของเครือข่ายที่เลือก และ 802.1x (EAP-TTLS, PEAP) สนับสนุน

3. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** หรือ **คอมมิวนิตี้** หรือในโหมดปกติ ให้เลือก Widget ที่ทำงานบนเว็บ โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใช้รายการ WLAN ที่เชื่อมต่อไว้แล้ว

หากต้องการเข้าใช้งานอินเตอร์เน็ตด้วยวิธีอื่น ให้เปลี่ยนรายการการเชื่อมต่อเป็นวิธีที่คุณต้องการ

เมื่อต้องการเชื่อมต่อ WLAN โดยใช้การเข้าถึง WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Wi-Fi** → **ค้นหา**
2. เลือกไอคอน WPS () และเลือก **เพิ่ม**
3. เลือก **ปุ่มกด WPS** หรือ **WPS ใส่ PIN** ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดอุปกรณ์ AP
4. เลือก **เริ่ม** และกดปุ่ม WPS บนอุปกรณ์ AP ภายใน 2 นาที หรือใส่รหัส PIN บนอุปกรณ์ AP แล้วเลือก **เริ่ม** ภายใน 2 นาที

## การเปิดใช้งานโมบายล์แทร็กเกอร์

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในโทรศัพท์ของคุณ คุณสมบัติโมบายล์แทร็กเกอร์จะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับสองคนโดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและได้รับโทรศัพท์ของคุณคืน เมื่อต้องการใช้งานโมบายล์แทร็กเกอร์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **โมบายล์แทร็กเกอร์**
2. ใส่รหัสผ่านแล้วเลือก **ยืนยัน**
3. เลือก **เปิด** เพื่อเปิดโมบายล์แทร็กเกอร์
4. เลือกฟิลด์ผู้รับเพื่อเปิดรายการผู้รับ
5. เลือก **รายชื่อ** เพื่อเปิดรายชื่อของคุณ
6. เลือกรายชื่อที่คุณต้องการ แล้วเลือก **เพิ่ม**
7. เลือกหมายเลขโทรศัพท์ (หากจำเป็น)
8. เมื่อคุณเลือกรายชื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก** เพื่อบันทึกผู้รับ
9. เลือกฟิลด์ใส่ชื่อผู้ส่ง
10. ใส่ชื่อผู้ส่งและเลือก **ปฏิบัติ**
11. เลือก **บันทึก** → **ยอมรับ**

## การโทรหลอก

คุณสามารถใช้การโทรเข้าปลอมได้เมื่อคุณต้องการเลี่ยงออกจากการประชุมหรือการสนทนาที่อยากยุติ และคุณยังสามารถทำเหมือนกับว่าคุณกำลังสนทนาทางโทรศัพท์โดยการเล่นเสียงที่บันทึกไว้

### การเปิดใช้งานคุณสมบัติการโทรหลอก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น** → **โทร** → **การโทรหลอก**
2. เลือก **เปิด** ใน **ใช้งาน**

### การโทรหลอก

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มลดระดับเสียงค้างไว้

### การบันทึกเสียง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น** → **โทร** → **การโทรหลอก** → **เสียงการโทรหลอก**

2. เลือก **เปิด** ใน **เสียงการโทรหลอก**
3. เลือก **การบันทึกเสียง**
4. เลือก ● เพื่อเริ่มการบันทึก
5. อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน
6. เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก ■
7. กดปุ่มกลับ

### การเปลี่ยนเวลาเลื่อนก่อนการโทรหลอก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น** → **โทร** → **การโทรหลอก** → **ตั้งเวลาโทรหลอก**
2. เลือกทางเลือก → **บันทึก**

## การบันทึกและเล่นเสียงบันทึก

รู้จักการทำงานกับเครื่องบันทึกเสียงโทรศัพท์ของคุณ

### การบันทึกเสียงบันทึก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง**
2. เลือก ● เพื่อเริ่มการบันทึก
3. อัดเสียงพูดลงสมุดบันทึกผ่านไมโครโฟน
4. เมื่อคุณอัดเสียงพูดเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก ■

   สมุดบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

### การเล่นสมุดบันทึกเสียง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง** → **เสียงที่บันทึกส่วนตัว**
2. เลือกไฟล์

3. ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

| ไอคอน | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| ❚❚ | พักการเล่น |
| ▶ | เล่นหรือเล่นต่อ |
| ⏮ | ข้ามย้อนกลับ; ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้) |
| ⏭ | ข้ามไปข้างหน้า; ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (แตะและกดค้างไว้) |

## การแก้ไขรูปภาพ

รู้จักการแก้ไขรูปภาพและใช้เอฟเฟ็คส์ที่สนุกสนาน

### การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **แก้ไขรูปภาพ**
2. หมุนโทรศัพท์ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน
3. เลือก **สัมผัสที่นี่เพื่อเปิด** และเลือกรูปภาพ
4. เลือก **เอฟเฟ็คส์** → ทางเลือกเอฟเฟ็คส์ (ฟิลเตอร์ สไตล์ ทำให้โค้ง หรือเบลอบางส่วน)
5. เลือกใช้เอฟเฟ็คส์ที่แตกต่างกันและเลือก **ตกลง**
   หากต้องการใช้เอฟเฟ็คส์เบลอกับพื้นที่บางส่วนของรูปภาพ ให้ย้ายหรือปรับขนาดรูปสี่เหลี่ยม แล้วเลือก **ตกลง** → **ตกลง**
6. เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก **ไฟล์** → **บันทึกเป็น**
7. เลือกตำแหน่งความจำ (หากจำเป็น)
8. ใส่ชื่อไฟล์ใหม่สำหรับรูปภาพแล้วเลือก **ปฏิบัติ**

### การปรับแต่งรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-3 ของ "การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ"

2. เลือก **ปรับแต่ง** ⟶ ทางเลือกการปรับแต่ง (ความสว่าง, ความเข้ม หรือสี) **เมื่อต้องการปรับแต่งรูปภาพอัตโนมัติ** ให้เลือก **ปรับระดับอัตโนมัติ**
3. ปรับแต่งรูปภาพตามต้องการโดยใช้แถบเลื่อน และเลือก **ตกลง**
4. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 6-8 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"

## การเปลี่ยนรูปแบบรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-3 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"
2. เลือกลูกศรที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ
3. เลือก หรือ
4. หมุน กลับด้าน หรือปรับขนาดรูปภาพตามต้องการ และเลือก **ตกลง**
5. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 6-8 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"

## การตัดรูปภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-3 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"
2. เลือกลูกศรที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ
3. เลือก
4. วาดรูปสี่เหลี่ยมบนพื้นที่ที่ต้องการตัด แล้วเลือก **ตกลง** ⟶ **ตกลง**
5. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 6-8 ของ "การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ"

## การใส่คุณสมบัติให้กับภาพ

1. เปิดรูปภาพที่จะแก้ไข ศึกษาขั้นตอนที่ 1-3 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"
2. เลือกลูกศรที่ด้านล่างขวาของหน้าจอ
3. เลือก , , , หรือ

4. เลือกคุณสมบัติให้กับภาพ (รูปภาพ อิโมทิคอน หรือคลิปอาร์ต) หรือใส่ข้อความ แล้วเลือก **ปฏิบัติ**
5. ย้ายหรือปรับขนาดคุณสมบัติให้กับภาพ แล้วเลือก **ตกลง**
6. บันทึกรูปภาพที่แก้ไขด้วยชื่อไฟล์ใหม่ ศึกษาขั้นตอนที่ 6-8 ของ "**การใช้เอฟเฟ็คส์กับรูปภาพ**"

## การพิมพ์รูปภาพ

รู้จักการพิมพ์รูปภาพด้วยการเชื่อมต่อ USB หรือคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพโดยใช้การเชื่อมต่อ USB

1. เปิดรูปภาพ ► หน้า 34
2. เลือก **เพิ่มเติม** → **พิมพ์ผ่าน** → **USB**
3. เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนโทรศัพท์ของคุณกับเครื่องพิมพ์ที่ทำงานร่วมกันได้

เมื่อต้องการพิมพ์รูปภาพโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. เปิดรูปภาพ ► หน้า 34
2. เลือก **เพิ่มเติม** → **พิมพ์ผ่าน** → **บลูทูธ**
3. เลือกเครื่องพิมพ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว และจับคู่กับเครื่องพิมพ์ ► หน้า 56
4. กำหนดทางเลือกการพิมพ์แล้วพิมพ์รูปภาพ

## การอัพโหลดรูปถ่ายและวีดีโอไปยังเว็บ

รู้จักการเผยแพร่รูปและวีดีโอไว้ในเว็บไซต์แบ่งปันรูปถ่ายและบล็อค

**คอมมิวนิตี้**อาจไม่มีให้ใช้งาน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

### การกำหนดรายการปลายทางที่คุณชอบ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **คอมมิวนิตี้**

2. เลือก **ใช่** เพื่อกำหนดรายการปลายทางที่คุณชอบ (หากจำเป็น)
3. เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยันว่าคุณตกลงตามการปฏิเสธการรับผิดชอบ

ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้ **คอมมิวนิตี้** คุณจะได้รับแจ้งให้ยืนยัน

4. เลือกปลายทางที่คุณต้องการเพิ่ม แล้วเลือก **บันทึก**

   ถ้าคุณเลือก **อัพเดทรายการ** จะมีการเพิ่มเว็บไซต์ปลายทางไว้ในรายการโดยอัตโนมัติ

## การอัพโหลดไฟล์

หากต้องการอัพโหลดรูปภาพและวีดีโอ คุณต้องมีแอคเคาท์ของเว็บไซต์และบล็อคที่แบ่งปันรูปถ่าย

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **คอมมิวนิตี้**
2. เลือก **อัพโหลดไปยังเว็บ**
3. เลือกเป้าหมายที่คุณต้องการอัพโหลดไฟล์ไป
4. เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่ม** → ไฟล์มีเดีย
5. ใส่รายละเอียด แล้วเลือก **อัพโหลด**
6. ใส่ ID ผู้ใช้ และรหัสผ่านของปลายทาง (หากจำเป็น)

คุณยังสามารถอัพโหลดไฟล์มีเดียจาก **กล้องถ่ายรูป** หรือ **ไฟล์ส่วนตัว** โดยการเลือก **เพิ่มเติม** → **อัพโหลดไปยังเว็บ**

## การกำหนดการตั้งค่าคอมมิวนิตี้

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **คอมมิวนิตี้**
2. เลือก **การตั้งค่า**
3. ปรับการตั้งค่า

| การตั้งค่า | ฟังก์ชั่น |
|---|---|
| รายละเอียดการอัพโหลด | ดูรายละเอียดการอัพโหลดครั้งล่าสุดของคุณ |
| รายการที่เตรียมไว้ | การแก้ไขเป้าหมายที่คุณชอบ |

| การตั้งค่า | ฟังก์ชั่น |
| --- | --- |
| เปลี่ยนขนาดรูปภาพ | เปลี่ยนขนาดรูปภาพที่จะอัพโหลด |
| การจองการอัพโหลด | ตั้งค่าโทรศัพท์ของคุณให้อัพโหลดไฟล์ไปยังปลายทางในเวลาที่กำหนด |
| การจัดการแอคเคาท์ | ล็อกอินไปยังเว็บไซต์หรือล็อกหรือล็อกเอาท์ |
| รายการคอมมิวนิตี้ | การเปลี่ยนแปลงรูปแบบการเชื่อมต่อ |
| การไม่ยอมรับ | ดูข้อมูลข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ |

## การเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอพพลิเคชั่น

รู้จักการเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอพพลิเคชั่นของเทคโนโลยีจาวาที่ได้รับรางวัล

การดาวน์โหลดเกมส์จาวาและแอพพลิเคชั่นจาวาอาจไม่ได้รับการสนับสนุน ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์

### การดาวน์โหลดเกมส์และแอพพลิเคชั่น

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เกมส์และอื่นๆ** → **เกมส์เพิ่มเติม**
   โทรศัพท์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่ผู้ให้บริการของคุณกำหนดไว้ล่วงหน้า
2. ค้นหาเกมส์หรือแอพพลิเคชั่น แล้วดาวน์โหลดไว้ในโทรศัพท์

### การเล่นเกมส์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เกมส์และอื่นๆ**
2. เลือกเกมส์จากรายการแล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เกมส์ที่มีอยู่อาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ การควบคุมและทางเลือกของเกมส์อาจแตกต่างกันไป

### การเริ่มแอพพลิเคชั่น

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เกมส์และอื่นๆ** → แอพพลิเคชั่น
2. เลือก **เพิ่มเติม** เพื่อเข้าสู่รายการของทางเลือกและการตั้งค่าต่างๆ สำหรับแอพพลิเคชั่นของคุณ

## การซิงโครไนซ์ข้อมูล

รู้จักการการซิงโครไนซ์รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และสมุดบันทึกกับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ นอกจากนี้ คุณยังสามารถซิงโครไนซ์รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และอีเมล์กับเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange ได้

### การซิงโครไนซ์ข้อมูลกับเว็บเซิร์ฟเวอร์

เมื่อต้องการสร้างรูปแบบการซิงโครไนซ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ซิงโครไนซ์**
2. เลือก **เพิ่ม** และกำหนดพารามิเตอร์รูปแบบ
3. เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการเริ่มการซิงโครไนซ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ซิงโครไนซ์**
2. เลือกรูปแบบการซิงโครไนซ์

3. เลือก **ดำเนินการ** เพื่อเริ่มการซิงโครไนซ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ

## การซิงโครไนซ์ข้อมูลกับเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange

คุณอาจใช้เฉพาะคุณสมบัติ Microsoft® Exchange ActiveSync® ในโทรศัพท์กับบริการที่ได้รับอนุญาตจาก Microsoft Corporation เพื่อใช้งาน Microsoft® Exchange ActiveSync®

เมื่อต้องการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange และรูปแบบการซิงโครไนซ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ActiveSync**
2. กำหนดการตั้งค่าของเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange
3. เลือก **บันทึก**
4. เลือก » และกำหนดรูปแบบการเชื่อมต่ออีเมล์ (ถ้าจำเป็น)
5. เลือกรูปแบบการเชื่อมต่ออีเมล์ → **ตกลง**

   การซิงโครไนซ์กับเซิร์ฟเวอร์ Microsoft Exchange ที่คุณกำหนดการเริ่มต้น

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าถึงเซิร์ฟเวอร์

เมื่อต้องการซิงโครไนซ์รายการทั้งหมด

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ActiveSync**
2. เลือก **ซิงค์**

หากคุณซิงโครไนซ์รายการทั้งหมด คุณอาจเสียค่าบริการสำหรับการอัพเดทรายการที่ไม่จำเป็น

เมื่อต้องการซิงโครไนซ์เฉพาะอีเมล์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ActiveSync**
2. เลือก **อีเมล์** → **ข้อความเข้า** → **ซิงค์** → **อีเมล์**

## การใช้บริการข้อมูล RSS

รู้จักกับการใช้บริการข้อมูล RSS เพื่อรับข่าวสารและข้อมูลล่าสุดจากเว็บโปรดของคุณ

### การเพิ่มที่อยู่ของบริการข้อมูล RSS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** ⟶ **RSS feed**
2. เลือก **เพิ่ม**
3. เลือกฟิลด์ใส่ที่อยู่
4. ใส่ที่อยู่ของบริการข้อมูล RSS และเลือก **ปฏิบัติ** ⟶ **ตกลง**
5. เลือก **สมัครสมาชิกเดี๋ยวนี้**

### การอัพเดทและอ่านบริการข้อมูล RSS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** ⟶ **RSS feed**
2. เลือก **อัพเดท** ⟶ บริการข้อมูล ⟶ **อัพเดท** ⟶ **ใช่**
3. เลือกหมวดหมู่บริการข้อมูล ⟶ บริการข้อมูลที่อัพเดท

คุณสมบัติอัพเดทอัตโนมัติจะกำหนดให้โทรศัพท์อัพเดทบริการข้อมูล RSS โดยอัตโนมัติในช่วงเวลาที่ระบุไว้ คุณสามารถเปิดใช้งานคุณสมบัติการอัพเดทอัตโนมัติได้โดยการเลือก **อินเตอร์เน็ต** ⟶ **การตั้งค่า** ⟶ **RSS อัพเดท** ⟶ **อัพเดทอัตโนมัติ** ⟶ **บันทึก**

## การดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

ปิด

รู้จักการกำหนดละติจูด ลองติจูด และความสูงของตำแหน่งที่คุณอยู่ในขณะนี้ โดยใช้ระบบดาวเทียม GPS ทั่วโลก คุณต้องอยู่ภายนอกอาคารเพื่อใช้งานดาวเทียม

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** ⟶ **การตั้งค่าโทรศัพท์** ⟶ **การตั้งค่า GPS** ⟶ **ตำแหน่ง GPS**

## การอัพเดทการทำงานของ GPS

รู้จักการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ GPS โดยการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS คุณสามารถเพิ่มความรวดเร็วและความถูกต้องของความสามารถในการบอกพิกัดได้

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าโทรศัพท์** → **การตั้งค่า GPS** → **การตั้งค่า GPS+** → **ดาวน์โหลดข้อมูล** → **ยอมรับ**

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS ตามค่าพื้นฐาน โทรศัพท์ของคุณจะไม่ได้ตั้งค่าให้ดาวน์โหลดข้อมูล GPS โดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS โดยอัตโนมัติ ให้เปิดใช้งานคุณสมบัติการดาวน์โหลดอัตโนมัติโดยการเลือก **การตั้งค่า GPS+** → **เปิด** ใน **ดาวน์โหลดอัตโนมัติ**

## การตั้งค่าและแสดงเวลาโลก

รู้จักการดูเวลาในภูมิภาคอื่นและตั้งเวลาโลกให้ปรากฏบนหน้าจอ

### การตั้งค่าเวลาโลก

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เวลาโลก**
2. เลือก [ ] → **เพิ่ม**
3. เลือกไทม์โซน
4. เมื่อต้องการตั้งเวลาชดเชยเวลากลางวัน ให้เลือก [ ]
5. เลือก **เพิ่ม** เพื่อตั้งเวลาโลก
   เวลาโลกจะถูกตั้งเป็นนาฬิกาที่สอง
6. เลือก **เพิ่ม** เพื่อเพิ่มเวลาโลกเพิ่มเติม (ขั้นตอนที่ 3)

### การเพิ่มเวลาโลกบนหน้าจอของคุณ

ด้วย Widget นาฬิกาคู่ คุณสามารถแสดงนาฬิกาที่มีไทม์โซนแตกต่างกันสองแบบบนหน้าจอของคุณ

หลังจากที่คุณสร้างเวลาโลกแล้ว

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เวลาโลก**
2. เลือก → **ตั้งเป็นนาฬิกาที่2**
3. เลือกเวลาโลกที่คุณต้องการจะเพิ่ม
4. เลือก **กำหนด**

## การตั้งค่าและใช้การเตือน

รู้จักการตั้งค่าและควบคุมการเตือนสำหรับเหตุการณ์สำคัญ

### การตั้งค่าการเตือนใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เตือน**
2. เลือก **สร้างการเตือนใหม่**
3. กำหนดรายละเอียดของการเตือน
4. เลือก **บันทึก**

คุณสมบัติเปิดอัตโนมัติจะกำหนดให้โทรศัพท์เปิดเครื่องโดยอัตโนมัติ และส่งเสียงเตือนตามเวลาที่ระบุหากโทรศัพท์ปิดอยู่

### การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ให้ลากแถบเลื่อนไปที่ **หยุด** เพื่อหยุดการเตือนโดยไม่ให้มีการข้าม
- หรือลากแถบเลื่อนไปที่ **ข้าม** เพื่อปิดเสียงเตือนสำหรับระยะเวลาการข้าม

### การยกเลิกการเตือน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เตือน**
2. เลือก **ปิด** ที่อยู่ถัดจากการเตือนที่คุณต้องการยกเลิก

## การใช้เครื่องคิดเลข

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องคิดเลข**
2. ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลข เพื่อดำเนินการคำนวณขั้นพื้นฐาน

## การเปลี่ยนสกุลเงินหรือหน่วยวัด

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การเปลี่ยนหน่วย** → ชนิดการเปลี่ยนหน่วย
2. ใส่สกุลเงินหรือหน่วยวัดและหน่วยลงในฟิลด์ที่เหมาะสม

## การกำหนดการตั้งเวลานับถอยหลัง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งเวลา**
2. ตั้งระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง
3. เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
4. เมื่อสิ้นสุดเวลาในการตั้งเวลา เลือก **หยุด** เพื่อหยุดการเตือน

## การใช้การจับเวลา

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การจับเวลา**
2. เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
3. เลือก **รอบ** เพื่อบันทึกเวลาเป็นรอบๆ
4. เมื่อบันทึกเสร็จสิ้นแล้ว ให้เลือก **หยุด**
5. เลือก **ตั้งค่าใหม่** เพื่อลบเวลาที่ได้บันทึกไว้

## การสร้างสิ่งที่ต้องทำใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สิ่งที่ต้องทำ**
2. เลือก **สร้างสิ่งที่ต้องทำ**
3. ใส่รายละเอียดของสิ่งที่ต้องทำ และเลือก **บันทึก**

## การสร้างสมุดบันทึกใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดบันทึก**
2. เลือก **สร้างสมุดบันทึก**
3. ใส่ข้อความของคุณและเลือก **ปฏิบัติ**

## การจัดการปฏิทินของคุณ

รู้จักการเปลี่ยนการแสดงปฏิทินและสร้างเหตุการณ์

### การเปลี่ยนการแสดงปฏิทิน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือก **เพิ่มเติม** → **แสดงโดยวัน**, **แสดงโดยเดือน** หรือ **แสดงโดยสัปดาห์**

## การสร้างเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือก **สร้างใหม่** → ชนิดของเหตุการณ์
3. ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
4. เลือก **บันทึก**

## การดูเหตุการณ์

หากต้องการดูเหตุการณ์ในวันใดโดยเฉพาะ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือกวันในปฏิทิน
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

หากต้องการดูเหตุการณ์ตามชนิดของเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือก **รายการเหตุการณ์** → ชนิดของเหตุการณ์
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

หากคุณมีปัญหาในการใช้งานโทรศัพท์มือถือ โปรดลองดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นต่อไปนี้ก่อนติดต่อไปยังผู้ให้บริการ

**เมื่อเปิดเครื่องหรือขณะที่ใช้โทรศัพท์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้:**

| รหัส | ลองแก้ไขปัญหานี้ |
|---|---|
| รหัสผ่าน | หลังจากเปิดใช้งานการล็อกโทรศัพท์แล้ว คุณจะต้องใส่รหัสผ่านที่กำหนดไว้ด้วย |
| PIN | ในการใช้โทรศัพท์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณจะต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัติการทำงานนี้ได้โดยใช้เมนู **ล็อก PIN** |
| PUK | SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณจะต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ |
| PIN2 | เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่มีให้จาก SIM หรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้ บริการของคุณ |

## โทรศัพท์เตือนคุณในการใส่ SIM การ์ด

ทำให้แน่ว่า SIM การ์ดได้ติดตั้งอย่างถูกต้องแล้ว

## โทรศัพท์ของคุณแสดงข้อความ "ใช้บริการไม่ได้" หรือ "เครือข่ายผิดพลาด"

- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางตัวได้หากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

## คุณใส่หมายเลขโทรศัพท์แล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายให้

- ตรวจสอบอีกครั้งว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว ( )
- ตรวจสอบด้วยว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้องหรือไม่
- อีกสิ่งที่ต้องตรวจสอบคือคุณได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้หรือไม่

## ผู้อื่นไม่สามารถต่อสายถึงคุณได้

- ตรวจสอบว่าคุณเปิดเครื่องแล้วหรือยัง
- ตรวจสอบด้วยว่าคุณเข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้องหรือไม่
- อีกสิ่งที่ต้องตรวจสอบคือคุณได้ตั้งค่าระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้หรือไม่

### ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบว่านิ้วของคุณไปบังบริเวณที่เป็นไมโครโฟนในตัวของโทรศัพท์หรือไม่
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้เฮดเซ็ท ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์นั้นต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยดีหรือไม่

### โทรศัพท์ส่งเสียงบี๊บและไอคอนแบตเตอรี่กะพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่อ่อน ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อให้สามารถใช้โทรศัพท์ต่อไปได้

### คุณภาพเสียงในขณะใช้สายไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังสายอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในโทรศัพท์
- เมื่อคุณเข้าไปในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองใหม่อีกครั้ง

### คุณเลือกรายชื่อที่ต้องการต่อสายแล้ว แต่โทรศัพท์ไม่ต่อสายให้

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อผู้ติดต่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกหมายเลขดังกล่าวตามความเหมาะสม

### แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรือบางครั้งโทรศัพท์ดับไปเอง

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดโลหะสีทองด้วยผ้าที่นุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ยังคงชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่ ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และนำแบตเตอรี่ใหม่มาเปลี่ยนแทน

## ไม่ควรจับโทรศัพท์ของคุณขณะกำลังร้อนอยู่

เมื่อคุณใช้แอพพลิเคชั่นที่ต้องใช้กำลังไฟมากขึ้น อาจทำให้เครื่องร้อนได้

ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของโทรศัพท์แต่อย่างใด